

→ Trois phases articulent l'étude EGRIAN

C'est une étude de 39 mois dont le résultat final est attendu au printemps 2010. Une fois les arbitrages rendus et les propositions entérinées, nous entrerons dans la mise en œuvre de la stratégie décidée. Une seconde période s'ouvrira alors, elle pourrait s'échelonner sur une décennie supplémentaire.

Janvier 2007

Mai 2008

Avril 2009

Mars 2010

Phase 1

Diagnostic du risque inondation et analyse de la vulnérabilité de l'Agglomération de Nevers

- Analyse de l'aléa : inondations, hauteurs et vitesse d'eau, typologie des crues, la menace...
- Des modélisations simuleront différentes crues et apporteront la compréhension des phénomènes.
- Une analyse des aspects socio-économiques : enjeux humains, sociaux, environnementaux, économiques et une évaluation de leur niveau de vulnérabilité.
- Cette double analyse permettra d'évaluer les différents niveaux de risque sur le territoire de l'agglomération.

Phase 2

Propositions d'actions visant à réduire le risque inondation

- Les scénarios qui seront proposés par le bureau d'étude seront mis au débat et évalués au cours de cette phase.
- Dans le cadre de la concertation engagée dès le commencement de l'étude et au regard des éléments présentés à l'issue de la phase 2, le Comité de Pilotage arrête les mesures qu'il souhaite voir intégrer dans le cadre d'une stratégie globale de réduction du risque inondation dû aux crues de la Loire et de l'Allier, sur le territoire de l'Agglomération de Nevers.

Phase 3

Élaboration du document stratégique de réduction du risque inondation

- Les mesures retenues par le maître d'ouvrage précisent les conditions et outils nécessaires à leur mise en œuvre.
- La stratégie globale intègre tous les aspects du traitement du risque inondation. La solution retenue devra prendre en compte un ensemble de données qui concernent tant l'environnement, le développement économique, les moyens à mettre en œuvre, les coûts d'exploitation, l'urbanisme, l'aménagement du territoire, la sociologie, que la population et la solidarité.



Etude Globale du Risque Inondation sur l'Agglomération de Nevers La Lettre de l'EGRIAN n° 1 décembre 2007



adn agglomération
de nevers

La maîtrise d'ouvrage
de l'étude EGRIAN est portée
par la Communauté
d'Agglomération de Nevers

L'adn a regroupé, pour l'étude EGRIAN, plusieurs partenaires, soit parce qu'ils sont directement concernés, soit parce qu'ils possèdent des compétences spécifiques.

Deux partenaires financent
80% de l'étude

L'Agence de l'Eau
Loire-Bretagne
www.eau-loire-bretagne.fr



L'État, représenté par
M. le Préfet de la Nièvre
www.nievre.pref.gouv.fr



Un partenaire privilégié
accompagne l'adn

L'Établissement Public Loire
www.etpb-loire.fr



Les principaux prestataires
retenus après appel d'offres

Minea : mandataire,
aménagement du territoire
et communication
www.minea.fr



Asconit : aide à la décision
et enjeux
www.asconit.com



Sogreah : enjeux
et modélisation 2D
www.sogreah.fr



Hydratec : modélisation
globale 1D
www.hydratec.fr



La Lettre de l'EGRIAN n° 1, décembre 2007
Directeur de la publication : Didier Boulaud
Co-directeur de la publication : Hubert Couprie
Rédaction et mise en page : Minea
Crédits photos : adn, H. Couprie, J.-P. Ferrand, P. François
Impression : CIA Bourgogne
Distribution : CAT Nevers
Tirage à 45 000 exemplaires
ISSN : en cours

→ EGRIAN : une étude concertée

Une part significative de la dépense, de l'ordre de 30 %, est consacrée à la communication-concertation. Une étude aussi complexe se doit d'associer les différents partenaires que sont les acteurs économiques locaux, les principales administrations, le milieu associatif, et naturellement les populations qu'elles soient directement menacées ou non. En effet, les populations non inondables sauront, le moment venu, se montrer solidaires.

Didier Boulaud, président de l'adn, a voulu compléter les outils traditionnels utilisés lors des différentes étapes de concertation par un site web accessible à tous : etude-egrian.com. Le sujet le mérite pleinement. Ce site permettra à chacun d'y trouver toutes les informations relatives à l'étude EGRIAN. Tout internaute peut s'informer sur les propositions qui ressortent de l'étude au gré de son avancement. Ce site permettra aussi d'échanger à travers nos messageries et nos lettres d'actualités.

Dans cette démarche, de totale transparence, et avec une volonté de rechercher la plus grande qualité des projets, l'adn souhaite que chacun participe à cette étude. La concertation sur l'EGRIAN doit être la plus riche possible. L'étude permettra à la fois d'améliorer la sécurité de nos concitoyens et de repenser l'aménagement des espaces soumis à la menace d'une inondation de la Loire, de l'Allier, ou de la Nièvre.



Inscrivez-vous sur le site etude-egrian.com
rubrique « Contact »

adn - Communauté d'Agglomération de Nevers

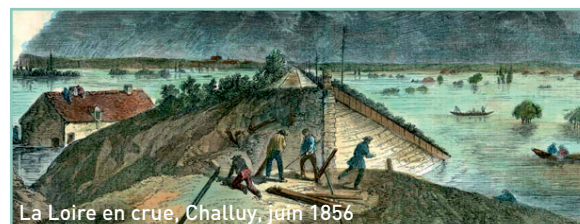
Pour tous renseignements : Hubert Couprie,
Pilote de l'étude, chargé de mission Loire
124, route de Marzy - BP41 - 58027 Nevers - ☎ 03.86.68.46.52

Un territoire vulnérable aux inondations

La Communauté d'Agglomération de Nevers est arrosée par la Loire, l'Allier et la Nièvre. Le fleuve et ses affluents comptent parmi les cours d'eau les plus importants de France. Ils ont façonné nos paysages et représentent une richesse incomparable pour les habitants en apportant une grande qualité de vie en termes de loisirs et d'environnement. Cette richesse a sa contrepartie. Selon une survenance imprévisible, nos rivières peuvent sortir de leur lit pour reprendre possession des espaces que l'homme a apprivoisés, au fil du temps, et dans lesquels il s'est installé, oubliant la menace. L'histoire est là pour nous le rappeler, la plus forte crue à Nevers a eu lieu le 27 septembre 1866. Des événements d'une force comparable se reproduiront. Plusieurs communes de l'adn subiront les conséquences d'une inondation importante. C'est la raison pour laquelle j'ai voulu, avec les élus de l'adn et nos partenaires que sont l'Agence de l'Eau Loire-Bretagne et l'État, la réalisation de l'Étude Globale du Risque Inondation sur l'Agglomération de Nevers. L'EGRIAN a débuté en janvier 2007. Le site etude-egrian.com a été créé pour vous, pour le partage de la connaissance et la transparence de l'étude. Inscrivez-vous sur le site et faites-nous part de vos remarques et avis.

Le président de l'adn

→ Un risque d'inondation toujours présent



La Loire en crue, Challuy, juin 1856

Si des crues comparables à celle du XIX^e siècle survenaient, ce serait environ 14000 habitants des communes de Challuy, de Fourchambault, de Nevers et de Sermoise qui seraient directement touchés dans leur vie quotidienne et dans leurs biens. Ce serait également plus de 300 entreprises, commerces ou activités artisanales qui subiraient le même sort. Plusieurs

milliers d'emplois sont donc menacés. Ce serait enfin toute une infrastructure de réseaux de vie : eau potable, électricité, téléphone, déchets ménagers, ainsi que des réseaux de transport et un ensemble de services à la population dont les écoles et les administrations qui ne pourraient fonctionner pendant plusieurs semaines. Ces événements se sont effacés de nos mémoires. Nul ne sait quand ils surviendront, mais ils se reproduiront, c'est une certitude.

L'étude EGRAN : « Proposer une stratégie globale et cohérente de réduction du risque d'inondation »

Une partie significative du val de Loire des communes de l'Agglomération de Nevers est sous la menace des eaux lorsque la Loire, l'Allier et la Nièvre débordent. La crue de décembre 2003 a remis en mémoire les événements plus anciens du XIX^e siècle dont les conséquences ont été, en leur temps, bien plus graves. Depuis cette période, la population et les biens exposés ont beaucoup augmenté et les dommages qui résulteraient d'une crue majeure seraient sans commune mesure avec ceux du passé.

Compte tenu des risques, l'État a mis en place en 1994 un programme d'aménagement de la Loire : le Plan Loire Grandeur Nature.

Ses priorités sont de concilier :

- la sécurité des populations face au risque d'inondation,
- l'amélioration de la ressource en eau et des espaces naturels et ruraux des vallées,
- la mise en valeur du patrimoine naturel, paysager et culturel des vallées ligériennes.

Dans ce cadre, les différents partenaires du Plan Loire ont donc donné la priorité à la réduction de l'exposition humaine au risque d'inondation en adoptant une stratégie globale du risque fondée sur le triptyque complémentaire : Prévention, Prévision, Protection.

C'est dans cette démarche globale et cohérente que s'inscrit l'Étude Globale du Risque Inondation que lance la Communauté d'Agglomération de Nevers sur l'ensemble de son territoire afin de réduire les conséquences d'une crue majeure. Les objectifs à atteindre portent notamment sur :

- la réduction du risque d'accident pour les vies humaines,
- la réduction des dommages consécutifs à la crue (dommages directs, mais aussi indirects),
- le recueil d'informations permettant d'aider les décideurs dans la gestion de crise.

Emprise des plus grandes inondations

